Opel : ZAFIRA TOURER

Tarifs



Wir leben Autos.




http://www.facebook.com/OpelFR


http://twitter.com/Opel_France

YouTube http://www.youtube.com/OpelFranceOfficiel

TARIFS GAMME OPEL ZAFIRA TOURER (châssis 14 / 2014E)

prix public, clés en mains, maxima conseillés applicables au 02/01/2014 - Edition du 01/03/2014

Prix en Euros, TVA incluse au taux de 20%

Wir leben Autos : Nous vivons l'Automobile

1 Construction de gamme

EDITION

Sécurité et conduite

- Contrôle électronique de stabilité - ESC
- Contrôle de traction - TC
- Contrôle de freinage en courbe - CBC
- Contrôle de couple en courbe - CTC
- Assistance au freinage d'urgence - BAS
- Contrôle électronique de trajectoire - ESP
- Système antiblocage des roues (ABS électronique) avec répartition électronique du freinage - EBD
- Airbags Opel conducteur, passager, latéraux sur sièges avant, rideaux
- Fixations Isofix sur les deux sièges latéraux arrière (rang 2)
- Kit anti-crevaison
- Pédalier rétractable en cas de choc frontal
- Régulateur - Limiteur de vitesse

Intérieur et confort

- Climatisation manuelle intégrant un filtre anti-pollen
- Siège conducteur réglable dans 6 directions dont réglage en hauteur, siège passager réglable dans 4 directions
- Dossiers sièges AR rabattables
- 3 sièges individuels en rang 2
- Verrouillage centralisé (portes, coffre et trappe à carburant) à télécommande
- Volant cuir mutlifonction, réglable en hauteur et en profondeur
- Ordinateur de bord
- Accoudoir AV
- Rangement sous siège passager
- Vitres électriques avant et arrière
- Miroirs de courtoisie éclairés
- Spots de lecture avant et arrière
- Prise 12 V en rang 2
- Eléments de décoration intérieure "Argent"

Audio et communication

- Radio CD300 MP3 et prise auxiliaire audio 4 haut-parleurs 4x20W

Extérieur

- Rétroviseurs extérieurs et poignées de portes couleur carrosserie
- Jantes de style 17", 5 branches (PWT)
- Rétroviseurs extérieurs électriques et dégivrants
- Rails de toit noirs

+ COSMO

Equipements EDITION +

Sécurité et conduite

- Aide au démarrage en côte
- Aide au stationnement avant et arrière
- Allumage automatique des phares
- Capteur de pluie
- Assistant feux de route
- Phares antibrouillard avant

Intérieur et confort

- Climatisation automatique bi-zone avec filtre anti-pollen
- FlexConsole, avec accoudoir central coulissant, porte-gobelets et frein à main électrique
- Sellerie mixte Morrocana
- Rétroviseur intérieur électrochromatique
- Tiroir de rangement sous siège passager
- Poches aumônières au dos des sièges avant
- Pommeau de levier de vitesse en cuir
- Eléments de décoration intérieur "Cosimo Cool"

Audio et communication

- CD600 Intellilink (Ecran couleur 7" HD, 7 haut-parleurs, connexion bluetooth, commandes vocales, prises aux-in et USB, audio streaming)

Extérieur

- Jantes alliage 17", multibranches (PGQ)
- Rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie/laqué noir, rabattables électriquement
- Rails de toit anodisés
- Ligne de vitrage chromée
- Pare-brise athermique
- Vitres et lunette arrière surteintées

+ COSMO PACK

Equipements COSMO +

Intérieur et confort

- 2 sièges individuels en rang 3 (7 places) + système d'assise lounge au 2ème rang
- Caméra de recul

Audio et communication

- Système de navigation Navi950 Intellilink (Affichage couleur 7" HD, connectivité avancée, commandes vocales, audio streaming, prise USB et Aux-in, 7 haut-parleurs)

Extérieur

- Jantes alliage 17", 5 branches (PWX)
- Feux arrière avec LED
- Pare-brise athermique panoramique et toit panoramique (entraîne la suppression des miroirs de courtoisie éclairés et des rails de toit)

2 Motorisations / Finitions

	Zafira Tourer				EDITION	COSMO	COSMO PACK
	Motorisation	Boîte de vitesses	Puiss. admin.	CO2 g/km	TTC	TTC	TTC
Essence	1.4 Turbo 88 Kw / 120 ch ecoFLEX Start/Stop	BM6	7 CV	144	**23 950 €**	-	-
Essence	1.4 Turbo103 Kw / 140 ch ecoFLEX Start/Stop	BM6	8 CV	144	-	**27 250 €**	**29 500 €**
Essence	1.4 Turbo 103 Kw / 140 ch Automatique	BA6	8 CV	164	-	**27 850 €**	**30 100 €**
Diesel	2.0 CDTI 81 kW / 110 ch	BM6	6 CV	134	**24 990 €**	**27 850 €**	-
Diesel	2.0 CDTI 96 kW / 130 ch	BM6	7 CV	134	-	**28 850 €**	**31 100 €**
Diesel	1.6 CDTI 100kW / 136 ch Ecoflex Start/Stop	BM6	7 CV	109 / 117 (1)	**27 650 €**	**29 950 €**	**32 200 €**
Diesel	2.0 CDTI 121 kW / 165 ch	BM6	9 CV	139	-	**30 750 €**	**33 000 €**
Diesel	2.0 CDTI 121 kW / 165 ch Automatique	BA6	9 CV	154	-	**31 350 €**	**33 600 €**
Diesel	2.0 CDTI 143 kW / 195 ch BiTurbo Start/Stop	BM6	11 CV	149	-	**32 350 €**	**34 600 €**

(1) La puissance fiscale et les emissions de CO2 peuvent varier selon la taille des jantes.

Le prix public "Clé en main" comprend le transport jusqu'au distributeur en France métropole et la préparation à la route incluant fourniture et pose d'un jeu de plaques d'immatriculation ainsi que 5 litres de carburant
La carte grise est à la charge du client. Ces prix et spécifications peuvent être changés sans préavis et ne constituent pas une offre ferme.

TARIFS GAMME OPEL ZAFIRA TOURER (châssis 14 / 2014E)
prix public, clés en mains, maxima conseillés applicables au 02/01/2014 - Edition du 01/03/2014
Prix en Euros, TVA incluse au taux de 20%

3 Packs & Options

CODE	Packs	EDITION TTC	COSMO TTC	COSMO PACK TTC
TAGV	**Pack Cuir :** Cuir perforé mondial noir, sièges avant et volant chauffants,réglages électriques côté conducteur, sièges avant ergonomiques certifiés par l'AGR, réglage lombaire (sièges habillés partiellement de cuir : assises, dossiers des sièges et rebords intérieurs latéraux. Autres parties en simili cuir et/ou tissu. Cuir d'origine bovine.)	-	2 000 €	2 000 €
SRY	**Pack Sièges Ergonomiques :** sièges avant ergonomiques en tissu certifiés par l'AGR, réglage lombaire (disponible uniquement avec le code trim TADB / passer le code trim TADB)	600 €	600 €	600 €
TSQ	**Pack Visibilité :** Détecteur de pluie, allumage automatique des phares, assistant feux de route, rétroviseur intérieur électrochromatique	250 €	Série	Série
LP8E	**Pack Assistance :** Aide au stationnement AV & AR, rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement - Ajoute 2 HP sur Edition avec radio CD 300	400 €	Série	Série
AQ2	**Pack Organizer :** Rail, filet horizontal, filet vertical, et 4 crochets d'arrimage	150 €	150 €	150 €
AQF	**Pack Technologie (NOUVEAU) :** Système d'assistance au stationnement avancé, indicateurs d'angles morts droite et gauche, écran de l'instrumentation de bord amélioré	-	400 €	400 €
ZQ2	**Pack Driver 1 :** Caméra Opel Eye avec reconnaissance des panneaux de signalisation, indicateur de distance de sécurité, avertisseur de changement de voie intempestif, ajustement intelligent des phares si phares adaptatifs directionnels bi-xénon	-	500 €	500 €
ZQ3	**Pack Driver 2 (uniquement avec 2.0 CDTI 165 ch et 1.4 Turbo 140 ch BM6/BA6) :** Caméra Opel Eye avec régulateur de vitesse adaptatif, reconnaissance des panneaux de signalisation, indicateur de distance de sécurité, avertisseur de collision, avertisseur de changement de voie intempestif, ajustement intelligent des phares si phares adaptatifs directionnels bi-xénon	-	850 €	850 €
WBP	**Pack OPC line :** Lèvres de pare-chocs avant et arrière, jupes latérales, becquet arrière (incompatible avec FlexFix, et Radio CD 300)	800 €	800 €	800 €

	Sécurité	TTC	TTC	TTC
T3U	Phares antibrouillard avant	250 €	Série	Série
A8Z	Phares adaptatifs bi-xénon, lave-phares, feux diurnes LED, ajustement intelligent des phares. L'ajustement intelligent des phares est uniquement disponible en combinaison avec le Pack Driver 1 ou 2.	-	1 050 €	1 050 €
S2Y	Roue de secours tôle 17'' à encombrement réduit (incompatible avec Flex Fix, et moteur 195 ch BiTurbo)	100 €	100 €	100 €
UTT	Alarme antivol	250 €	250 €	250 €
F45	Châssis Flex-Ride - Suspension à amortissement piloté (indisponible sur 1,4 Turbo ecoFLEX Start/Stop)	800 €	800 €	800 €
UJN	Contrôle électronique de pression des pneumatiques (TPMS)	200 €	200 €	200 €

	Intérieur et Confort	TTC	TTC	TTC
AP9	Filet de sécurité entre l'espace de chargement et les sièges rang 2, et ses crochets d'arrimage	150 €	150 €	150 €
D7P	Siége passager avant rabattable (incompatible avec l'option sièges ergonomiques SRY)	120 €	-	-
ZP7	Configuration 7 places (2 places supplémentaires en 3ème rangée et système d'assise lounge au 2ème rang) (Consulter le manuel d'utilisation pour vous informer des conditions d'utilisation)	700 €	700 €	Série
DE8	Pare-soleils sur les vitres latérales arrière	150 €	150 €	150 €
B99	FlexCover : Tapis adaptable à toutes les configurations de sièges	100 €	100 €	100 €

	Audio & Communication	TTC	TTC	TTC
UQA	Infinity Sound System : 7 haut-parleurs et 1 caisson de basses, amplificateur 7x45 watts (incompatible avec moteur 195ch Biturbo)	-	600 €	600 €
UFW	CD600 Intellilink + Caméra de recul (Ecran couleur 7'' HD, 7 haut-parleurs, connexion bluetooth, commandes vocales, prises aux-in et USB, audio streaming). Sur Edition, AQF ou LP8E obligatoire en complément de cette option.	550 €	-	-
Y3I	Navi950 Intellilink + Caméra de recul (Ecran couleur 7'' HD, Navigation avec cartographie Europe complète, 7 haut-parleurs, connexion bluetooth, commandes vocales, prises aux-in et USB, audio streaming). Sur Edition, AQF ou LP8E obligatoire en complément de cette option.	1 200 €	800 €	Série
UPI	Connexion Bluetooth pour téléphone portable	350 €	-	-

	Extérieur	TTC	TTC	TTC
cf code	Peinture métallisée	590 €	590 €	590 €
cf code	Peinture brillante	150 €	150 €	150 €
D9Y	FlexFix : Porte vélo intégré au bouclier arrière. Capacité 2 vélos. Possibilité de monter un kit d'extension 4 vélos en accessoire (incompatible avec attelage, roue de secours, Pack OPC line, et 2,0 195 BiTurbo)	900 €	900 €	900 €
VQ9	Attelage démontable (incompatible avec FlexFix)	700 €	700 €	700 €

	Jantes & Chassis	TTC	TTC	TTC
PWM	Jantes acier 16'' avec enjoliveurs	0 €	-	-
RRZ	Jantes alliage 16'' 7 branches (Indisponible avec les moteurs CDTI 165ch et 195ch BiTurbo)	200 €	0 €	0 €
PZJ	Jantes alliage 18'', 5 branches	-	400 €	400 €
PZK	Jantes alliage 18'', multi-branches	-	400 €	400 €
PZS	Jantes alliage 19'', 5 branches	-	600 €	600 €
RV4	Jantes alliage 19'', multi-branches	-	600 €	600 €
PZU	Jantes alliage 19'', multi-branches couleur titane	-	600 €	600 €
PZT	Jantes alliage 19'', bi-color 5 branches	-	700 €	700 €

	Services OPEL	TTC
	Extension de garantie: extension de garantie + assistance routière	à partir de 260€
	Entretien: maintenance + contrôle technique	à partir de 22€ par mois
	Intégral: extension de garantie + assistance routière + remplacement des pièces d'usure + maintenance + contrôle technique	à partir de 35€ par mois

4 Accessoires

Accessoires Zafira Tourer	CODE	TTC (hors pose)
Extension 2 vélos (uniquement adaptable à l'option FlexFix)	**13 308 261**	**220 €**
Tapis de sol velours premium noir	**13 353 411**	**77 €**
Tapis de coffre	**13 370 506**	**52 €**
Film de protection de seuil de chargement	**13 346 297**	**58 €**
Ecrous antivol	**13 331 034**	**34 €**
Siège enfant Kid	**93 199 694**	**186 €**
Siège enfant - Baby Safe	**93 199 690**	**191 €**
Base Isofix pour siège enfant Baby Safe	**93 199 699**	**242 €**
Siège enfant - Duo Isofix incluant le kit Top Tether	**13 342 988**	**477 €**
Kit Top Tether	**93 199 031**	**38 €**
Pack fumeur	**93 199 859**	**21 €**

Couleurs & Selleries

		EDITION			COSMO ET COSMO PACK			
		Tissu Mando / Atlantis Noir TAGR	Tissu Mando / Atlantis Cocoa TAGS	Tissu Lace / Atlantis Noir TADB (2)	Mixte Salerno/Morrocana Noir TAGT	Mixte Salerno/Morrocana Cocoa TAGW	Tissu Lace / Atlantis Noir TADB (2)	Cuir Perforé mondial Noir TAGV (1) (2)
Console centrale et Bandeau de décor sur planche de bord et contre-portes								
		Argent	Argent	Argent	Cosimo Cool	Cosimo Warm	Cosimo Cool	Cosimo Cool
COULEURS LAQUEES								
Blanc Glacier	GAZ	X	X	X	X	X	X	X
COULEURS BRILLANTES								
Rouge Piment (1)	GBH	X	-	X	X	-	X	X
COULEURS METALLISEES (1)								
Gris Minéral	GAN	X	X	X	X	X	X	X
Gris Astéroïde	GWH	X	X	X	X	X	X	X
Gris Cèdre	GEV	X	X	X	X	X	X	X
Gris squale	GWD	X	X	X	X	X	X	X
Bleu Astral	GWJ	X	X	X	X	X	X	X
Bronze	GWE	X	-	X	X	-	X	X
Noir Carbone	GAR	X	X	X	X	X	X	X
Vert Emeraude	G6R	X	-	X	-	-	X	-
Brun Acajou	GOP	X	X	X	X	X	X	X

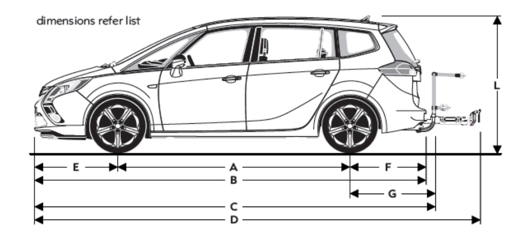
X Disponible / - Non disponible
(1) Option tarifée
(2) Disponible uniquement avec l'option "Pack sièges ergonomiques" (SRY)

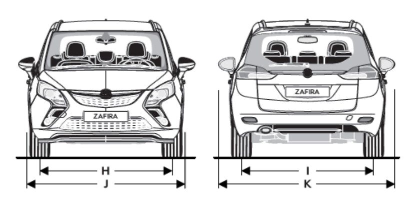


ZAFIRA TOURER

Fiche Technique

	Motorisations	Boîte de vitesses	Puissance Adm. CV	Puissance kW/DIN	Edition	Cosmo	Cosmo Pack
Essence	1.4 Turbo 120 ch ecoFLEX Start/Stop	BVM 6	7	88 / 120	●	-	-
	1.4 Turbo 140 ch ecoFLEX Start/Stop	BVM 6	8	103 / 140	-	●	●
	1.4 Turbo 140 ch Automatique	BVA 6	8	103 / 140	-	●	●
Diesel	2.0 CDTI 110 ch	BVM 6	6	81 / 110	●	●	-
	2.0 CDTI 130 ch	BVM 6	7	96 / 130	-	●	●
	1.6 CDTI 136 ch Start/Stop	BVM6	7	100 / 136	-	●	●
	2.0 CDTI 165 ch	BVM 6	9	121 / 165	-	●	●
	2.0 CDTI 165 ch Automatique	BVA 6	9	121 / 165	-	●	●
	2.0 CDTI 195 ch BiTurbo Start/stop	BVM 6	11	143 / 195	-	●	●







A Empattement :	2 760 mm	G Porte-à-faux arrière avec attelage :	1 029 mm
B Longueur hors tout :	4 656 mm	H Voie avant :	1 571 - 1 577 mm
C Longueur avec attelage :	4 780 mm	I Voie arrière :	1 571 - 1 577 mm
D Longueur avec FlexFix :	5 299 mm	J Largeur (sans rétroviseurs) :	1 884 mm
E Porte-à-faux avant :	991 mm	K Largeur (avec rétroviseurs) :	2 100 mm
F Porte-à-faux arrière :	905 mm	L Hauteur à vide :	1 685 mm

Caractéristiques Techniques

	1.4 Turbo 120 ecoFLEX Start/Stop	1.4 Turbo 140 ecoFLEX Start/Stop	1.4 Turbo 140 AUTO
MOTEUR			
Classe d'émissions	**Euro 5**	**Euro 5**	**Euro 5**
Puissance administrative (en CV)	**7**	**8**	**8**
Cylindrée (en cm3)	**1 362**	**1 362**	**1 362**
Nombre de cylindres	**4**	**4**	**4**
Puissance maxi norme CEE (en kW)	**88**	**103**	**103**
norme DIN (en ch)	**120**	**140**	**140**
à (en tr/mn)	**4200-6000**	**4900-6000**	**4900-6000**
Couple maxi norme CEE (en Nm)	**200**	**200**	**200**
à (en tr/mn)	**1850-4200**	**1850-4900**	**1850-4900**
Carburant	**Super sans plomb 95 / E10**		
Type de transmission	**Traction**		
BOITE DE VITESSES (nombre de rapports)			
Manuelle	**6**	**6**	**-**
Automatique	**-**	**-**	**6**
DIRECTION			
Système de direction à crémaillère avec assistance électrique asservie à la vitesse			
Rayon de braquage de mur à mur (m)	**11,9**		
FREINS			
Avant :	**Disques Ventilés**		
Arrière :	**Disques pleins**		
SUSPENSIONS			
Avant :	Type Mc Pherson, barre stabilisatrice		
Arrière :	Essieu à barre de torsion arrière avec parallélogramme de Watt		
DIMENSIONS (mm)			
Longueur hors tout	**4 656**		
Largeur (avec rétroviseurs)	**2 100**		
Largeur (sans les rétroviseurs)	**1 884**		
Largeur (avec les rétroviseurs repliés)	**1 928**		
Hauteur à vide	**1 685**		
Empattement	**2 760**		
Voies : avant	**1 571 - 1 577**		
arrière	**1 571 - 1 577**		
POIDS (kg)			
En ordre de marche (avec un conducteur de 75 kg)	**1 613**	**1 613**	**1 613**
Total autorisé en charge	**2 295**	**2 295**	**2 315**
Charge utile sur toit	**100**	**100**	**100**
Charge utile	**682**	**682**	**702**
Poids maxi remorquable non freiné	**750**	**750**	**750**
Poids tractable freiné	**1 500**	**1 500**	**1 500**
Nombre de places assises	**5 / 7**		
CAPACITES (litres)			
Réservoir de carburant	**58**		
Coffre à bagages (litres)			
En configuration 7 places / 7 places avec 2 sièges AR rabattus	**152 / 678**		
En configuration 5 places	**710**		
En configuration 2 places	**1 860**		
Avec roue de secours à encombrement réduit	**-**		
Avec système Audio premium infinity	**-**		
Avec roue de secours et système Audio premium	**-**		
Coffre à bagages (mm)			
Longueur au plancher en configuration 5 places	**1 093**		
Longueur au plancher en configuration 2 places	**1 832**		
Hauteur d'ouverture	**840**		
PNEUMATIQUES			
Avec jantes de style 17"	**225 / 50 R 17**	**-**	**-**
Avec jantes en alliage 17"	**225 / 50 R 17**	**225 / 50 R 17**	**225 / 50 R 17**
Avec jantes en alliage 18"	**-**	**235 / 45 R 18**	**235 / 45 R 18**
Avec jantes en alliage 19"	**-**	**235 / 40 R 19**	**235 / 40 R 19**
PERFORMANCES : COUPE			
Vitesse maxi sur circuit (km/h)	**192**	**202**	**197**
Accélération (sec) : 0 à 100 km/h	**11,8**	**10,7**	**10,9**
Reprise de 80 à 120 km/h en 5ème	**11,7**	**11,7**	**-**
CONSOMMATIONS (litres)			
Urbaine	**7,6**	**7,6**	**9,0**
Extra urbaine	**5,3**	**5,3**	**5,8**
Mixte	**6,1**	**6,1**	**7,0**
Emissions de CO_2 (g/km)	**144**	**144**	**164**

Caractéristiques Techniques

	2.0 CDTI 110	2.0 CDTI 130	1.6 CDTI 136 Start/Stop	2.0 CDTI 165	2.0 CDTI 165 AUTO	2,0 CDTI 195 BiTurbo Start/stop
MOTEUR						
Classe d'émissions	Euro 5	Euro 5	Euro 6	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Puissance administrative (en CV)	6	7	7	9	9	11
Cylindrée (en cm^3)	1 956	1 956	1 598	1 956	1 956	1 956
Nombre de cylindres	4	4	4	4	4	4
Puissance maxi norme CEE (en kW)	81	96	100	121	121	143
norme DIN (en ch)	110	130	136	165	165	195
à (en tr/mn)	4 000	4 000	3 500 - 4 000	4 000	4 000	4 000
Couple maxi norme CEE (en Nm)	260	300	320	350	350	400
à (en tr/mn)	1750-2500	1750-2500	2 000	1750-2500	1750-2500	1750-2500
Filtre à particules sans entretien	Oui					
Carburant	Gazole					
Type de transmission	Traction					
BOITE DE VITESSES (nombre de rapports)						
Manuelle	6	6	6	6	-	6
Automatique	-	-	-	-	6	-
DIRECTION						
Système de direction à crémaillère avec assistance électrique asservie à la vitesse						
Diamètre de braquage de mur à mur (m)	11,9					
FREINS						
Avant :	Disques Ventilés					
Arrière :	Disques pleins					
SUSPENSIONS						
Avant :	Type Mc Pherson, barre stabilisatrice					
Arrière :	Essieu à barre de torsion arrière avec parallélogramme de Watt					
DIMENSIONS (mm)						
Longueur hors tout	4 656					
Largeur (avec rétroviseurs)	2 100					
Largeur (sans les rétroviseurs)	1 884					
Largeur (avec les rétroviseurs repliés)	1 928					
Hauteur à vide	1 685					
Empattement	2 760					
Voies : avant	1 571 - 1 577					
arrière	1 571 - 1 577					
POIDS (kg)						
En ordre de marche (avec un conducteur de 75 kg)	1 733	1 733	1 733	1 733	1 733	1 843
Total autorisé en charge	2 390	2 390	2 410	2 405	2 425	2 410
Charge utile sur toit	100	100	100	100	100	100
Charge utile	657	657	679	672	692	567
Poids maxi remorquable non freiné	750	750	750	750	750	750
Poids tractable freiné	1 500	1 500	1 450	1 500	1 450	1 600
Nombre de places assises	5 / 7					
CAPACITES (litres)						
Réservoir de carburant	58					
Coffre à bagages (litres)						
En configuration 7 places / 7 places avec 2 sièges AR rabattus	152 / 678					
En configuration 5 places	710					
En configuration 2 places	1 860					
Avec roue de secours à encombrement réduit	-					
Avec système Audio premium infinity	-					
Avec roue de secours et système Audio premium	-					
Coffre à bagages (mm)						
Longueur au plancher en configuration 5 places	1 093					
Longueur au plancher en configuration 2 places	1 832					
Hauteur d'ouverture	840					
PNEUMATIQUES						
Avec jantes de style 16"	215 / 60 R16	215 / 60 R16	215 / 60 R16	215 / 60 R16	215 / 60 R16	215 / 60 R16
Avec jantes de style 17"	225 / 50 R 17	-	-	-	-	-
Avec jantes en alliage 17"	225 / 50 R 17	225 / 50 R 17	225 / 50 R 17	225 / 50 R 17	225 / 50 R 17	225 / 50 R 17
Avec jantes en alliage 18"	235 / 45 R 18	235 / 45 R 18	235 / 45 R 18	235 / 45 R 18	235 / 45 R 18	235 / 45 R 18
Avec jantes en alliage 19"	235 / 40 R 19	235 / 40 R 19	235 / 40 R 19	235 / 40 R 19	235 / 40 R 19	235 / 40 R 19
PERFORMANCES						
Vitesse maxi sur circuit (km/h)	183	191	193	208	205	218
Accélération (sec) : 0 à 100 km/h	12,5	11,4	11,2	9,8	9,9	8,9
Reprise de 80 à 120 km/h en 5ème	12,5	12,2	11,3	9,5	-	8,5
CONSOMMATIONS (litres)						
Urbaine	6,2	6,2	4,6 / 4,9 (1)	6,5	7,6	6,7
Extra urbaine	4,4	4,4	3,8 / 4,1 (1)	4,5	4,8	5,0
Mixte	5,1	5,1	4,1 / 4,4 (1)	5,3	5,8	5,6
Emissions de CO_2 (g/km)	134	134	109 / 117 (1)	139	154	149

(1) avec jantes 18" et 19"

Equipements et Options

	EDITION	COSMO	COSMO PACK
LIGNE ET AERODYNAMIQUE			
Boucliers couleur carrosserie	•	•	•
Calandre chromée	•	•	•
Embout d'échappement chromé (Si moteur 2.0 CDTI 165 sauf avec FlexFix, 2 sorties chromées sur BiTurbo)	-	•	•
Feux avant diurnes	•	•	•
Feux arrière halogène	•	•	-
Feux arrière LED	-	-	•
Jantes acier 16'' (PWM)	○	-	-
Jantes alliage 16'' 7 branches (RRZ) - (Indisponible avec les moteurs CDTI 165ch et 195ch BiTurbo)	○	○	○
Jantes de Style 17'' (PWT) - 225 / 50 R 17	•	-	-
Jantes en alliage léger 17" 7 branches (RCN) - 225 / 50 R 17	○	-	-
Jantes en alliage léger 17" multi-branches (PGQ) - 225 / 50 R 17	-	•	-
Jantes en alliage léger 17" 5 branches (PWX) - 225 / 50 R 17	-	-	•
Jantes en alliage léger 18" 5 double-branches (PZJ) - 235 / 45 R 18	-	○	○
Jantes en alliage léger 18" multi-branches (PZK) - 235 / 45 R 18	-	○	○
Jantes en alliage léger 19" 5 branches (PZS) - 235 / 40 R 19	-	○	○
Jantes alliage 19'', multi-branches (RV4)	-	○	○
Jantes en alliage léger 19" couleur titane multi-branches (PZU) - 235 / 40 R 19	-	○	○
Jantes en alliage léger 19", bi-color 5 branches (PZT) - 235 / 40 R 19	-	○	○
Ligne de vitrage chromée	-	•	•
Peinture métallisée	○	○	○
Peinture métallisée premium (Gris Lumière)	○	○	○
Peinture brillante	○	○	○
Rails de toit noirs	•	-	-
Rails de toit anodisés	-	•	-
Poignées de portes couleur carrosserie (avec inserts chromés sur Cosmo et Cosmo Pack)	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie	•	-	-
Rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie / Noir laqué	-	•	•
VISIBILITE ET ECLAIRAGE			
Phares adaptatifs bi-xénon, lave-phares, feux diurnes LED, ajustement intelligent des phares. L'ajustement intelligent des phares est uniquement disponible en combinaison avec le Pack Driver 1 ou 2.	-	○	○
Allumage automatique des phares	Pack	•	•
Capteur de pluie	Pack	•	•
Assistant feux de route	-	•	•
Clignotants latéraux additionnels	•	•	•
Essuie-glace arrière électrique intermittent	•	•	•
Essuie-glaces avant électriques (3 vitesses, dont une intermittente sauf si capteur de pluie)	•	•	•
Pare-brise athermique	-	•	-
Pare-brise panoramique	-	-	•
Toit panoramique	-	-	•
Lunette arrière dégivrante	•	•	•
Phares antibrouillard avant intégrés	○	•	•
Réglage électrique de l'assiette des phares	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement	Pack	•	•
Rétroviseurs extérieurs, asphérique côté conducteur, dégivrants à réglage électrique	•	•	•
Rétroviseur intérieur électrochromatique	Pack	•	•
SECURITE ET CONDUITE			
Aide au stationnement avant et arrière	Pack	•	•
Airbags Opel* conducteur et passager	•	•	•
Airbags Opel* latéraux sur sièges avant	•	•	•
Airbags Opel* rideaux	•	•	•
Possibilité de déconnecter l'airbag du siège passager avant	•	•	•
Appuis-tête avant actifs	•	•	•
Avertisseur simple ton	•	•	•
Caméra de recul (option avec CD600)	Pack	Pack	•
Caméra Opel Eye avec reconnaissance des panneaux de signalisation, indicateur de distance de sécurité, avertisseur de collision, avertisseur de changement de voie intempestif, ajustement intelligent des phares si phares adaptatifs directionnels bi-xénon	-	Pack	Pack
Ceintures de sécurité avant avec double prétensionneurs et limiteur d'effort	•	•	•
5/7 ceintures de sécurité 3 points à enrouleur avant et arrière	•	•	•
Châssis Flex-Ride - Suspension à amortissement piloté (indisponible sur 1,4 Turbo ecoFLEX Start/Stop en configuration 7 places)	○	○	○
Frein à main électrique (aide au démarrage en côte intégrée)	-	•	•
Régulateur - Limiteur de vitesse	•	•	•
Roue de secours tôle 17'' à encombrement réduit (incompatible avec Flex Fix)	○	○	○
Kit anti-crevaison	•	•	•
Contrôle électronique de pression des pneumatiques (TPMS) avec détecteur de sous-gonflage	○	○	○
Pédalier rétractable en cas de choc frontal (PRS)	•	•	•
Système antiblocage des roues (ABS électronique) avec répartition électronique du freinage (EBD)	•	•	•
Contrôle électronique de trajectoire ESP	•	•	•
Contrôle electronique de stabilité (ESC) intégrant le contrôle de traction (TC), le contrôle de freinage en courbe (CBC), le contrôle de couple en courbe (CTC), l'assistance au freinage d'urgence (BAS) et la compensation hydraulique de l'évanouissement des freins (HBFA)	•	•	•
Alarme antivol avec fonction anti-soulèvement et surverrouillage des portes	○	○	○
Système Isofix sur sièges latéraux 2ème rangée	•	•	•
Verrou électronique Opel (antidémarrage)	•	•	•
INSTRUMENTATION DE BORD			
Compte-tours électronique	•	•	•
Compteur kilométrique et totalisateur journalier à affichage digital	•	•	•
Jauge à carburant avec alerte mini	•	•	•
Ordinateur de bord 6 fonctions (consommation moyenne, consommation instantanée, distance parcourue, autonomie, durée du trajet, vitesse moyenne) et interface de contrôle	•	•	•
CONFORT ET AGREMENT			
2 sièges supplémentaires en 3ème rangée	○	○	•
3 appuis-tête arrière	•	•	•
FlexConsole comprenant 2 porte-gobelets rétractables, des espaces de rangement, un accoudoir central coulissant	-	•	•
Console centrale comprenant 2 porte-gobelets, un espace de rangement	•	-	-
Accoudoirs latéraux avant et arrière	•	•	•
Accoudoir central avant	•	-	-
3 sièges individuels en rang 2	•	•	-
Configuration 7 places (2 places supplémentaires en 3ème rangée et système d'assise lounge au 2ème rang) (Consulter le manuel d'utilisation pour vous informer des conditions d'utilisation)	○	○	•
Attelage démontable	○	○	○
Bacs de rangement intégrés aux portes avant (pouvant accueillir une bouteille PVC de 1,5L dans la porte côté conducteur)	•	•	•
Crochets d'arrimage du filet de sécurité	○	○	○
Siège rabattable passager	○	-	-
Double Boîte à gants éclairée	•	•	•

• En série **○ En Option** **- Non disponible**

*** Marque déposée. Coussin gonflable de sécurité**

Equipements et Options (Suite)

	EDITION	COSMO	COSMO PACK
CONFORT ET AGREMENT (Suite)			
Cache-bagages	●	●	●
Clef pliante avec télécommande intégrée	●	●	●
Climatisation manuelle intégrant un filtre anti-pollen	●	-	-
Climatisation automatique bi-zone intégrant un filtre anti-pollen	-	●	●
Dossiers de sièges rabattables aux places arrière	●	●	●
Eclairage du coffre	●	●	●
Pare-soleil orientables avec miroir de courtoisie	●	●	●
Miroirs de courtoisie éclairés	●	●	●
Pare-soleil sur les vitres latérales arrière	○	○	○
Jalousie avant avec pare-brise panoramique	-	-	●
Jalousie arrière électrique avec toit panoramique	-	-	●
Spots de lecture avant	●	●	●
Spots de lecture arrière	●	●	●
Plancher Plat avec espace de rangement sous plancher	●	●	●
FlexCover : Tapis adaptable à toutes les configurations de sièges	○	○	○
Poignées de maintien pour passager avant	●	●	-
Poignées de maintien pour passager arrière	●	●	●
Prise 12V en rang 2	●	●	●
Siège conducteur réglable dans 6 directions dont réglage en hauteur	●	●	●
Siège passager réglable dans 4 directions	●	●	●
Sièges conducteur et passager réglables dans 6 directions dont réglage en hauteur, extension de l'assise à inclinaison réglable et réglage lombaire	**Pack**	**Pack**	**Pack**
Verrouillage centralisé (portes, coffre et trappe à carburant) à télécommande	●	●	●
Vitres électriques avant et arrière à impulsion	●	●	●
Vitres arrière teintées	●	-	-
Vitres et lunette arrière surteintées	-	●	●
Volant réglable en hauteur et en profondeur	●	●	●
FlexFix : Porte vélo intégré au bouclier arrière. Capacité 2 vélos. Possibilité de monter un kit d'extension 4 vélos en accessoire (incompatible avec attelage, roue de secours, Pack OPC line, Pack Sièges Ergonomiques, 1.4 120 ecoFLEX Start/Stop, 1,4 140 et 2,0 BiTurbo 195)	○	○	○
AMBIANCE INTERIEURE			
Console centrale, radio, bandeaux de décors sur tableau de bord et portières ambiance "Argent"	●	-	-
Console centrale, radio, bandeaux de décors sur tableau de bord et portières ambiance "Cosimo Cool"	-	●	●
Console centrale, radio, bandeaux de décors sur tableau de bord et portières ambiance "Cosimo Warm" (avec la Sellerie mixte Salerno / Morrocana Cocoa)	-	●	●
Instrumentation avec cadrans noirs et cerclages chromés	●	●	●
Poignées de portes intérieures et bouton de frein à main chromés	●	●	●
Sièges avant "Confort"	●	●	●
Sièges avant ergonomiques	**Pack**	**Pack**	**Pack**
Sellerie tissu Mando / Atlantis Noir ou Cocoa	●	-	-
Sellerie mixte tissu Salerno / Morrocana Noir ou Cocoa	-	●	●
Sellerie tissu Lace / Atlantis Noir (implique Pack Sièges Ergonomiques)	○	○	○
Sellerie Cuir perforé mondial (sièges habillés partiellement de cuir : assises, dossiers des sièges et rebords intérieurs latéraux. Autres parties en simili cuir et/ou tissu. Cuir d'origine bovine.)	-	○	○
Poches aumônières au dos des sièges avant	-	●	●
Pommeau de levier de vitesses en cuir	-	●	●
Rangement sous siège passager	●	●	●
Tiroir de rangement sous siège passager (incompatible avec Pack Sièges Ergonomiques)	-	●	●
Siége passager avant rabattable	●	●	●
Crochet et filet de separation de chargement	●	-	-
Volant 3 branches gaîné de cuir avec insert alu brossé, commandes de radio au volant	●	●	●
PACKS			
Pack Cuir : Cuir perforé mondial noir, sièges avant chauffants, sièges avant ergonomiques certifiés par l'AGR, réglage lombaire (sièges habillés partiellement de cuir : assises, dossiers des sièges et rebords intérieurs latéraux. Autres parties en simili cuir et/ou tissu. Cuir d'origine bovine.)	-	○	○
Pack Sièges Ergonomiques : sièges avant ergonomiques en tissu certifiés par l'AGR, réglage lombaire (disponible uniquement avec le code trim TADB / passer le code trim TADB)	○	○	○
Pack Visibilité : Détecteur de pluie, allumage automatique des phares, assistant feux de route, rétroviseur intérieur électrochromatique	○	●	●
Pack Assistance : Aide au stationnement AV & AR, rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement (indisponible avec Pack Technology) - Ajoute 2 HP sur Edition avec radio CD 300 MP3	○	●	●
Pack Organizer : Rail, filet horizontal, filet vertical, et 4 crochets d'arrimage	○	○	○
Pack Technologie (NOUVEAU) : Système d'assistance au stationnement avancé, indicateurs d'angles morts droite et gauche, écran de l'instrumentation de bord amélioré	-	○	○
Pack Driver 1 : Caméra Opel Eye avec reconnaissance des panneaux de signalisation, indicateur de distance de sécurité, avertisseur de changement de voie intempestif, ajustement intelligent des phares uniquement si phares adaptatifs directionnels bi-xénon	-	○	○
Pack Driver 2 (uniquement avec 2.0 CDTI 165 ch et 1.4 Turbo 140 ch BM6/BA6) : Caméra Opel Eye avec régulateur de vitesse adaptatif, reconnaissance des panneaux de signalisation, indicateur de distance de sécurité, avertisseur de collision, avertisseur de changement de voie intempestif, ajustement intelligent des phares uniquement si phares adaptatifs directionnels bi-xénon	-	○	○
Pack OPC line : Lèvres de pare-chocs avant et arrière, jupes latérales, becquet arrière (incompatible avec FlexFix, Radio CD 300 MP3, couleurs Vert Amande et Bleu Roi)	○	○	○
EQUIPEMENT RADIO			
Radio CD 300 MP3 avec prise auxiliaire audio - CD - RDS - AM/FM - 4X 20 W - 3 X 6 pré-sélections - 4 haut-parleurs - écran de contrôle 155 X 29mm	●	-	-
Infinity Sound System : 7 haut-parleurs et 1 caisson de basses, amplificateur 7x45 watts (incompatbile avec moteur 195ch Biturbo)	-	○	○
CD600 Intellilink (Ecran couleur 7'' HD, 7 haut-parleurs, connexion bluetooth, commandes vocales, prises aux-in et USB, audio streaming)	○	●	-
Bluetooth pour téléphone portable	○	●	●
Navi950 Intellilink (Ecran couleur 7'' HD, Navigation avec cartographie Europe complète, 7 haut-parleurs, connexion bluetooth, commandes vocales, prises aux-in et USB, audio streaming) + Caméra de recul	○	○	●

● En série **○ En Option** **- Non disponible**

1 Construction de gamme

EDITION

Sécurité et conduite

- Contrôle électronique de stabilité - ESC
- Contrôle de traction - TC
- Contrôle de freinage en courbe - CBC
- Contrôle de couple en courbe - CTC
- Assistance au freinage d'urgence - BAS
- Contrôle électronique de trajectoire - ESP
- Système antiblocage des roues (ABS électronique) avec répartition électronique du freinage - EBD
- Airbags Opel conducteur, passager, latéraux sur sièges avant, rideaux
- Fixations Isofix sur les deux sièges latéraux arrière (rang 2)
- Kit anti-crevaison
- Pédalier rétractable en cas de choc frontal
- Régulateur - Limiteur de vitesse

Intérieur et confort

- Climatisation manuelle intégrant un filtre anti-pollen
- Siège conducteur réglable dans 6 directions dont réglage en hauteur, siège passager réglable dans 4 directions
- Dossiers sièges AR rabattables
- 3 sièges individuels en rang 2
- Verrouillage centralisé (portes, coffre et trappe à carburant) à télécommande
- Volant cuir mutlifonction, réglable en hauteur et en profondeur
- Ordinateur de bord
- Accoudoir AV
- Rangement sous siège passager
- Vitres électriques avant et arrière
- Miroirs de courtoisie éclairés
- Spots de lecture avant et arrière
- Prise 12 V en rang 2
- Eléments de décoration intérieure "Argent"

Audio et communication

- Radio CD300 MP3 et prise auxiliaire audio 4 haut-parleurs 4x20W

Extérieur

- Rétroviseurs extérieurs et poignées de portes couleur carrosserie
- Jantes de style 17", 5 branches (PWT)
- Rétroviseurs extérieurs électriques et dégivrants
- Rails de toit noirs

COSMO

Equipements EDITION +

Sécurité et conduite

- Aide au démarrage en côte
- Aide au stationnement avant et arrière
- Allumage automatique des phares
- Capteur de pluie
- Assistant feux de route
- Phares antibrouillard avant

Intérieur et confort

- Climatisation automatique bi-zone avec filtre anti-pollen
- FlexConsole, avec accoudoir central coulissant, porte-gobelets et frein à main électrique
- Sellerie mixte Morrocana
- Rétroviseur intérieur électrochromatique
- Tiroir de rangement sous siège passager
- Poches aumônières au dos des sièges avant
- Pommeau de levier de vitesse en cuir
- Eléments de décoration intérieur "Cosimo Cool"

Audio et communication

- CD600 Intellilink (Ecran couleur 7'' HD, 7 haut-parleurs, connexion bluetooth, commandes vocales, prises aux-in et USB, audio streaming)

Extérieur

- Jantes alliage 17", multibranches (PGQ)
- Rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie/laqué noir, rabattables électriquement
- Rails de toit anodisés
- Ligne de vitrage chromée
- Pare-brise athermique
- Vitres et lunette arrière surteintées

COSMO PACK

Equipements COSMO +

Intérieur et confort

- 2 sièges individuels en rang 3 (7 places) + système d'assise lounge au 2ème rang
- Caméra de recul

Audio et communication

- Système de navigation Navi950 Intellilink (Affichage couleur 7'' HD, connectivité avancée, prise USB et Aux-in)

Extérieur

- Jantes alliage 17", 5 branches (PWX)
- Feux arrière avec LED
- Pare-brise et toit panoramiques (entraîne la suppression des miroirs de courtoisie éclairés et des rails de toit)

Votre Opel, des services en plus

Profitez des Services Opel

Opel vous propose ce que nous pensons être le meilleur et le plus complet des programmes de service existants. Ce programme débute dès le tout premier jour. Votre véhicule est couvert par une garantie véhicule neuf de 24 mois, kilométrage illimité, une garantie anticorrosion de 12 ans et une garantie sur les pièces de rechange et accessoires Opel d'origine de 2 ans.

LES 7 ENGAGEMENTS OPEL SERVICE QUI FONT LA DIFFERENCE

1. Nous examinons ensemble votre véhicule avant d'entreprendre les travaux.
2. Nous vous présentons un devis détaillé des travaux à réaliser et n'engageons aucune intervention supplémentaire sans votre accord.
3. Nous vous proposons des solutions de remplacement pendant l'immobilisation de votre véhicule.
4. Nous utilisons des pièces d'origine Opel.
5. Nous vous restituons votre véhicule lavé pour toute intervention supérieure à 150€
6. Nous vous expliquons votre facture dans le détail.
7. Nous réexaminons en priorité votre véhicule si vous n'êtes pas satisfait des travaux réalisés.

CONTRATS DE SERVICE OPEL*

Les Contrats de Service Opel vous offrent quatre produits complémentaires et un choix de 9 couples durée / kilométrage afin de vous permettre de choisir le niveau de prestations le mieux adapté à vos besoins (contrats non cumulables) :

	36 mois	48 mois	60 mois
ou	30 000 km	40 000 km	50 000 km
ou	45 000 km	60 000 km	75 000 km
ou	60 000 km	80 000 km	100 000km

MyOpelService.fr

Dédié à l'entretien de votre véhicule, le site www.myopelservice.fr vous permet de prendre un rendez-vous service, mais aussi de découvrir nos offres personnalisées et promotions après-vente adaptées à votre Opel.

PRESTATIONS

PRODUITS	Extension de Garantie	Assistance Routière	Remplacement des pièces	Maintenance	1er contrôle technique
EGO	•	•			
ENTRETIEN				•	•
INTEGRAL	•	•	•	•	•

ASSISTANCE 24H/24

Opel Assistance peut intervenir pour tout problème mécanique ou électrique, les crevaisons, les clés cassées, les pannes de batterie. Vous bénéficiez alors des avantages suivants (soumis à conditions) :

• Location d'un véhicule de remplacement.
• Rapatriement du véhicule et suite du voyage.
• Hébergement à l'hôtel.

De plus, en cas d'accident, Opel Assistance proposera le remorquage de votre véhicule auprès du Réparateur Agréé Opel le plus proche.
Vous pouvez nous joindre 24h/24, 7j/7 depuis la France métropolitaine.
N° Vert 0 800 04 04 58 **

FINANCEMENT

Retrouvez chez les concessionnaires Opel les produits GMAC Banque, qui vous permettront de choisir une solution de financement adaptée à vos attentes, comme à votre budget.
En complément de votre financement, GMAC Banque vous propose des assurances exclusives et services associés, qui vous préservent des aléas de la vie et garantissent votre capital automobile.
Pour en savoir plus, connectez-vous à l'adresse suivante :
www.gmacbanque.fr.

OPEL ASSURANCE ***

Découvrez Opel Assurance, l'Assurance Auto qui vous est dédiée.
Appelez dès maintenant le 3220 et dites « Opel Assurance » pour un devis gratuit sans engagement. Vous bénéficierez des garanties exclusives parmi lesquelles :

- En cas de panne ou d'accident, votre véhicule est dirigé en priorité vers le réseau Opel.
- Profitez du savoir faire des techniciens et des pièces d'origine Opel.
- Pas de franchise bris de glace et réduction de franchise dommages et accidents si le véhicule est réparé par le réseau Opel.
- Contrôle sécurité annuel offert.

OPEL RENT

Le réseau Opel Rent, 95 agences dans toute la France, vous propose des locations de véhicules de tourisme et d'utilitaires à des prix particulièrement compétitifs.
Ce service, disponible chez votre concessionnaire Opel, vous permettra d'assurer votre mobilité pendant l'immobilisation de votre véhicule en atelier ou encore d'utiliser un autre véhicule de notre gamme pour vos loisirs ou obligations. Retrouvez toutes les informations utiles sur :
www.opel.fr / rubrique Offres & Services / Opel Rent

OPEL SUR INTERNET

La gamme complète des véhicules Opel ainsi que les tout derniers modèles commercialisés sont présentés sur notre site Internet www.opel.fr. Télécharger un catalogue ou rechercher un concessionnaire n'a jamais été aussi simple. Découvrez aussi les dernières innovations, les offres de services et toute l'actualité de la marque en un seul clic.

OPEL BUSINESS SERVICE

Découvrez les solutions de Location Longue Durée (LLD) de véhicules de fonction ou utilitaires dédiés aux professionnels et aux entreprises dans la rubrique Offres & Services / Opel Business Service sur www.opel.fr.
Et pour plus d'informations, contactez le 0825 33 93 39.

G2 LES GRANDES OCCASIONS

Avec le label G2 Les Grandes Occasions, c'est bénéficier d'un ensemble unique d'avantages dans chaque catégorie de véhicules. Trouvez un véhicule de qualité correspondant à vos besoins sur notre site :
www.g2lesgrandesoccasions.fr

RECYCLAGE

Les informations relatives au recyclage (conception des véhicules, lieux de reprise des véhicules en fin de vie et recyclage de ces véhicules) sont accessibles sur le site www.opel.fr .
Pour toute information complémentaire, consultez votre concessionnaire Opel. La liste des concessionnaires et Réparateurs agréés Opel est disponible sur www.opel.fr / Réseau Opel.

* Offre soumise à conditions. Conditions détaillées de l'offre sur le contrat client disponible dans le réseau Opel.
** Appel gratuit depuis un poste fixe en France métropolitaine
*** Opel Assurance est le nom d'un programme d'assurance automobile proposé par GMAC Banque S.A - 1 avenue du Marais - 95100 Argenteuil - RCS Pontoise n° B 562 068 684 - ORIAS n°07009184 (www.orias.fr)
Les contrats d'assurance du programme "Opel Assurance" sont souscrits par l'intermédiaire du courtier Aviva Solutions (80, avenue de l'Europe - 92270 Bois-Colombes) - RCS Nanterre n° B 499 568 665 - ORIAS soit auprès d'autres compagnies d'assurances. Les garanties prévues auprès desquelles ils sont souscrits. Autorité de Contrôle Prudentiel (A.C.P.) 61 rue Taitbout 75436 Paris cedex 09.

General Motors France - 1, avenue du Marais, angle quai de Bezons - B.P. 84, 95101 Argenteuil Cedex, France - S.A.S. au capital de 12.939.625 euros - R.C.S. Pontoise B 342 439 320
Tél. : 01.34.26.30.00 / Fax : 01.39.47.88.66 - REP. PROD N°5159 SEINE CAE. /2012A